南京航空航天大学
校学位评定委员会授予博士学位公示名单

（2025年4月2日）

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
1	欧　扬	一般力学与力学基础	吸声降噪人工结构设计技术与分析方法研究	
2	魏　国	一般力学与力学基础	抛物面天线结构区间动力学及实验研究	
3	殷　艳	固体力学	二维MA2Z4体系的物理力学性能研究	
4	王静洋	流体力学	人工心脏瓣膜流动的数值模拟方法的研究	
5	沈吉荣	工程力学	“震源到结构”三维海域地震响应模拟框架及应用研究	
6	周泽源	工程力学	缺陷裂损的近场动力学模拟方法及其在隧道工程中的应用	
7	叶韩峰	工程力学	基于声学黑洞效应的板腔系统声辐射抑制特性研究	
8	彭　昂	工程力学	飞行器复合材料薄壁结构冲击损伤失效行为及剩余性能研究	
9	郭瀚泽	力学(纳米力学)	二维材料结构及功能的曲率调控研究	
10	原路生	机械设计及理论	核磁环境兼容脑外科手术机器人的压电驱动方法研究	
11	吴婷婷	仪器科学与技术(智能监测与控制)	高超声速飞行器热防护结构表面热重构和损伤识别	
12	聂舜臣	航空宇航科学与技术	考虑织物特性的降落伞工作性能流固耦合研究	
13	黄　艳	航空宇航科学与技术	含缺陷变刚度复合材料结构力学性能研究与优化设计	
14	阮　爽	航空宇航科学与技术	飞机前起落架非线性摆振动力学分析及试验研究	
15	杨玉成	飞行器设计	共轴刚性旋翼气动噪声特性及其主动控制研究	
16	张　凯	飞行器设计	基于CFD/CSD紧耦合方法的旋翼非定常气弹载荷分析	
17	戴亚林	飞行器设计	吸气式高超声速飞机概念方案总体参数设计方法研究	
18	南　航	飞行器设计	基于代理模型的结构不确定性设计优化研究与应用	
19	张瑞军	机械工程	考虑驾驶行为与时滞的电液复合制动系统制动感觉一致性控制研究	
20	刘津强	机械工程	匝道合并场景下智能网联车辆协同汇入控制策略研究	
21	沈文杰	动力工程及工程热物理	径向引气共转盘腔内旋涡破碎机制与压力温度特性研究	
22	朱忠辉	工程热物理	太阳能驱动CO2制燃料过程中载流子输运机制与转化研究	
23	魏　鑫	工程热物理	涡扇发动机S形二元收扩排气系统流动传热与红外抑制技术研究	
24	李朋飞	工程热物理	低滞后刷式密封流动传热与刷丝束变形耦合特性研究	
25	田　扬	工程热物理	相变储热系统仿生优化与性能强化方法研究	
26	张　硕	流体机械及工程	涡轴发动机整机通流模拟技术研究	
27	王　浩	流体机械及工程	跨声速涡轮气膜冷却高精度数值模拟和试验研究	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
28	宋　劼	航空宇航科学与技术	高速直升机推进系统综合控制方法研究	
29	杜金康	航空宇航科学与技术	高温燃气环境下EBCs/CMCs微结构演变机理及失效预测方法研究	
30	张　煦	航空宇航科学与技术	变层三维正交机织复合材料预制体高保真数字化建模	
31	蔡常鹏	航空宇航科学与技术	燃料预冷变几何多工作模式涡轮发动机建模与控制方法研究	
32	张　腾	航空宇航推进理论与工程	环形预膜喷嘴旋流作用下两相喷雾燃烧模型研究	
33	陈匡世	航空宇航推进理论与工程	轴对称宽域组合排气系统设计方法及性能研究	
34	姚康鸿	航空宇航推进理论与工程	航空发动机燃烧室多头部旋流场下点火特性研究	
35	陈　铭	航空宇航推进理论与工程	低红外特征涡扇发动机多维度性能优化研究	
36	徐　晔	电气工程	极小储能电容型脉冲电源架构和控制策略	
37	杨　奇	电气工程	储能及测试应用双向DC-AC电路与控制研究	
38	杨　晨	电气工程	微波无线电能传输系统效率优化与能信同传研究	
39	杨　超	电气工程	航空整流器故障诊断与容错控制方法研究	
40	黄维康	电气工程	高速对转涵道风扇双电机驱动架构分析与电机设计方法研究	
41	陈　旭	电气工程	多电发动机高速电励磁双凸极电机起动控制技术研究	
42	牛泽农	电气工程	复杂载荷下伺服系统参数辨识与高性能控制策略研究	
43	路　石	控制理论与控制工程	异常和非理性行为下非合作博弈研究	
44	李　杰	通信与信息系统	基于强化学习的无人机群通信资源优化研究	
45	丁杰文	通信与信息系统	微波光子信号多维特征感知技术研究	
46	孙志超	信息与通信工程	卫星追踪与通信天线阵列研究	
47	马　从	信息与通信工程	高分辨微波光子稀疏成像雷达关键技术研究	
48	袁　航	信息与通信工程	电控/微流控有源电磁周期结构的设计与功能响应研究	
49	亓文君	信息与通信工程	基于电磁混响室的电磁兼容与空口测量新技术研究	
50	孙冠群	信息与通信工程	基于微波光子技术的高分辨率前视雷达成像研究	
51	施建培	机械工程	冷冻砂型数字化精确成形工艺基础研究	
52	韩青非	机械工程	大壁虎运动行为的多层级机制仿生研究	
53	朱杨辉	机械工程	变刚度助力外骨骼机器人系统及其交互控制研究	
54	任明珠	机械工程	GH4169G叶片精密电解加工表面质量改善研究	
55	李　尧	机械制造及其自动化	高温合金涡轮盘铣削刀具监测与适应性控制研究	
56	吴帮福	机械制造及其自动化	超声雾化射流冷却润滑的第三代航空齿轮钢高效铣削研究	
57	石　伟	机械电子工程	面向分布式资源的网络化制造平台关键技术研究与应用	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
58	李冬飞	机械电子工程	基于增材制造液压阀体流道设计及其磨粒流抛光研究	
59	廖梓宇	机械电子工程	外肢体机器人系统及运动控制研究	
60	宋治成	机械电子工程	面向细胞穿刺的压电微操作设备建模与控制研究	
61	刘信良	机械设计及理论	铁谱序列图像信息融合及磨粒识别技术研究	
62	周正悦	机械设计及理论	赛博家鸽飞行制导及运动中枢通路解析	
63	张　沅	航空宇航制造工程	雷达微波组件金丝键合质量检测关键技术研究	
64	张天驰	航空宇航制造工程	纤维增强树脂基复材/金属点阵连接结构设计与制备研究	
65	刘高群	机械	某型镍基高温合金涡轮盘增减材制造关键技术研究	专业博士
66	魏　波	材料科学与工程	MOFs衍生硫化物-氟化CNTs吸波导热复合材料的制备与性能研究	
67	凡赠杰	材料科学与工程	全固态锂电池合金负极预锂化机制及其性能调控研究	
68	张软叶	材料科学与工程	水系锌离子电池有机电极材料制备及其储荷机制研究	
69	董晓玉	材料科学与工程	高比能质子电池电解液的设计及电化学机制研究	
70	徐颖弘	材料科学与工程	锂离子型热电转换器件电解质设计及其离子传输机制研究	
71	周　明	材料科学与工程	碳基电磁屏蔽复合材料的构筑及其多功能特性研究	
72	胡胜寒	材料科学与工程	304不锈钢管材多轴并联自由弯曲成形工艺与质量控制研究	
73	吴　越	材料科学与工程	碳基薄膜的微结构设计及其红外-电磁屏蔽兼容性能研究	
74	唐枫叶	材料加工工程	激光深熔焊两相传热与流动耦合建模及数值方法研究	
75	高天成	材料加工工程	连续变刚度复合材料矩形板壳铺放设计和振动特性研究	
76	刘睿翔	材料加工工程	SiCf/SiC表面热/环境障涂层热物理特性及抗热震性能研究	
77	姚孟欣	材料加工工程	电子束熔丝沉积异质层状钛合金组织特征与力学性能研究	
78	高转妮	材料加工工程	205C/7075铝合金激光同轴熔丝增材过程组织与气孔耦合演化机理研究	
79	边明鑫	材料科学与工程(核技术与材料工程)	温差核电池的性能优化、瞬态分析及其特殊构型热电腿的设计与制备	
80	劳　栋	材料科学与工程(核技术与材料工程)	三维网络硼酸铝陶瓷基中子屏蔽复合材料制备及性能研究	
81	何小锁	材料科学与工程(核技术与材料工程)	用于军控条约核查的加密辐射测量技术研究	
82	涂　堃	交通运输工程	CFRP加固腐蚀钢筋再生混凝土梁弯曲疲劳性能研究	同等学力
83	季子愉	交通运输工程	碳化后再生混凝土与钢筋粘结滑移及梁静力性能试验研究	
84	归旭豪	交通运输工程	数据驱动的终端空域四维航迹优化	
85	熊明兰	交通运输工程	基于复杂数据的民航安全风险认知研究	
86	李　煌	交通运输工程(适航技术与管理)	机载网络入侵风险识别技术研究	
87	李　敏	道路与铁道工程	导电水泥基复合材料制备与融化冰雪模拟研究	同等学力

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
88	高　旗	交通运输规划与管理	自由航路空域网络规划与韧性评估方法研究	
89	谭　严	数学	极端流动的高效保正数值方法研究	
90	Shafqat Ullah	管理科学与工程	企业社会责任可持续实践的转型对冲动购买行为的影响	
91	周丙洋	管理科学与工程	考虑不同情景的区域技术创新效率测度与路径优化研究	同等学力
92	王成春	管理科学与工程	基于创业素养的大学生创业行动决策研究	
93	胡范帅	管理科学与工程	可再生能源配额制背景下电力企业生产决策研究	
94	陈　倩	管理科学与工程	中国城镇居民二氧化碳回弹效应研究	
95	季　奕	管理科学与工程	城市生活环境对区域创新能力影响的作用机制及情景模拟研究	
96	魏佳慧	管理科学与工程	数字经济时代科创产业要素市场化配置水平测度与提升路径研究	
97	杨梦月	管理科学与工程	考虑序列相关准备时间的生产调度与设备维护联合优化研究	
98	杨兆伦	光学工程	航天器微波部件气体吸附及其放电击穿过程研究	
99	马　宁	导航、制导与控制	固定翼飞机着陆场视觉检测与位姿估计方法研究	
100	蒋　亮	导航、制导与控制	高超声速飞行器智能反拦截制导与控制方法研究	
101	张传奇	导航、制导与控制	面向地形跟随的视觉深度估计与飞行路径规划方法研究	
102	张迎雪	飞行器设计	智能体集群协同编队控制及可重构方法研究	
103	贾　鹏	航天工程	面向系留遥感平台的舰船目标检测研究	专业博士
104	裴明敬	计算机科学与技术	基于无监督学习的工业图像异常检测研究	同等学力
105	张笑文	计算机科学与技术	模糊时空知识的知识图谱表示与推理关键技术研究	
106	夏仕峰	计算机科学与技术	场景文本图像识别与超分辨率技术研究	
107	尹小花	软件工程	基于所有权机制的C程序内存安全保证方法研究	
108	仇慎健	网络空间安全	电力信息物理跨域攻击机理分析及攻击抑制技术研究	
109	王慎卿	网络空间安全	基于多权威属性加密的电子医疗隐私安全研究	
110	孙　璐	网络空间安全	稀疏阵列设计和MIMO雷达旁瓣抑制方法的研究	
111	王　超	网络空间安全	一致性先验引导的视觉取证方法研究	
112	张吉鹏	网络空间安全	公钥密码算法优化实现研究	
113	杜祥通	网络空间安全	医学影像深度分类模型高效迁移学习方法研究	
114	赵若宇	网络空间安全	三维物体数据加密：从视觉无意义到有意义	
115	张　焱	马克思主义基本原理	新时代高校意识形态网络空间舆情治理研究	同等学力
116	任园园	马克思主义基本原理	马克思社会有机体视域下社区共建共治研究	同等学力
117	吴晨晟	马克思主义基本原理	马克思主义文明观视域下的人类文明新形态研究	

序号	姓名	学科专业	论文题目	备注
118	唐良尊	光学工程	基于光电振荡器的宽带微波信号产生技术研究	
119	杨华山	光学工程	面向大带宽矢量光谱分析的微腔孤子光频梳研究	
120	赵俊勇	计算机科学与技术	基于先验信息的腰骶丛神经分割方法研究与应用	